

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : 10-227186

(43)Date of publication of application : 25.08.1998

(51)Int.Cl.

E06B 7/32

(21)Application number : 09-032246

(71)Applicant : TAISEI CORP

(22)Date of filing : 17.02.1997

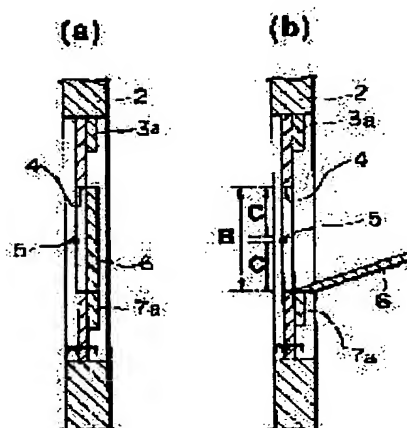
(72)Inventor : YOSHIDA TAKEYOSHI

(54) ENTRANCE DOOR

(57)Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide an entrance door having both measures for prevention of crimes and emergency evacuation.

SOLUTION: An opening section 4 is opened in the central part of a door main body. A bar material is mounted to the opening section from an indoor side in a detachable manner, and the width of the opening section 4 can be varied with B (width having enough size for an adult to go in and out) and $C \times B/2$. An auxiliary door 6 for opening and shutting the opening section 4 from the indoor side is provided. Usually, the auxiliary door 6 is shut in a state to mount the bar material 5. In the case of seeing a visitor, the auxiliary door 6 is opened, and the opening section 4 is opened with width C. The width C is sufficiently enough to receive mails, baggages, etc., and no outside visitor can enter. In the case of emergency evacuation, the auxiliary door 6 is opened to remove the bar material 5, and the opening section 4 is opened with width B. The width B is sufficient enough for the adult to easily go out.



LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of extinction of right]

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開平10-227186

(43) 公開日 平成10年(1998) 8月25日

(51) Int. CL⁴

E 0 6 B 7/32

識別記号

F I

E 0 6 B 7/32

A

審査請求 未請求 請求項の数 1 O L (全 3 頁)

(21) 出願番号 特願平9-32246

(22) 出願日 平成9年(1997) 2月17日

(71) 出願人 000206211

大成建設株式会社

東京都新宿区西新宿一丁目25番1号

(72) 発明者 吉田 武良

東京都新宿区西新宿一丁目25番1号 大成

建設株式会社内

(74) 代理人 弁理士 森 哲也 (外2名)

(54) 【発明の名称】 玄関ドア

(57) 【要約】

【課題】 防犯対策と非常脱出対策の両方が施された玄関ドアを提供する。

【解決手段】 ドア本体1の中央部に開口部4を開けた。棒材5を室内側から着脱自在に取り付けて、開口部4の幅をB(大人がちょうど出入りできる幅)とC($\approx B/2$)とで可変とした。開口部4を室内側から開閉する補助扉6を設けた。通常は、棒材5を取り付けた状態で補助扉6を閉じておく。来訪者に対応する時には、補助扉6を開いて、開口部4を幅Cで開放する。この幅Cでは、郵便物や荷物の受け取りなどは容易に行うことができるが、外にいる来訪者は室内に侵入できない。非常脱出時は、補助扉6を開いて棒材5を外し、開口部4を幅Bで開放する。この幅Bでは、大人が容易に外に出ることができる。

